 	Claim	_

Application No.	Applicant(s)	
10/600,073	RYU, SEUNG-SOO	
Examiner	Art Unit	
Toan C To	3616	

√	Rejected	
=	Allowed	l

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

The state of the	
1 1 = 51 101 2 2 = 102 103 3 3 = 103 103 4 4 = 104 104 5 5 = 105 105 6 6 = 106 105 106 7 7 = 107 107 107 107 108 108 108 109 109 109 109 109 109 110 111 61 111 111 112 112 112 112 112 113 113 113 113 113 114 114 114 114 114 115 115 116 116 117 117 117 117 117 117 118 <td></td>	
1 1 = 51 101 2 2 = 52 102 3 3 = 103 103 4 4 = 54 104 104 5 5 = 105 6 105 6 6 6 = 55 106 105 6 106 7 7 = 107 107 107 108 108 108 9 109 109 109 109 109 109 110 111 61 111 111 111 111 111 111 111 112 112 112 112 113 113 113 113 113 114 114 114 114 114 115 116 116 116 117 117 117 117 117 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 <td< td=""><td></td></td<>	
2 2 = 102 103 3 3 = 103 103 103 4 4 = 54 104 104 104 104 104 105 66 66 106 77 107 105 60 106 77 78 107 78 107 78 107 78 108 108 109 109 109 109 109 109 110 110 110 111 111 61 111 111 62 112 112 112 113 113 113 113 113 114 114 64 114 114 114 114 115 115 116 117 117 117 117 117 117 118 68 118	
3 3 = 103 104 104 104 104 104 104 105 105 105 105 105 105 106 105 106 105 106 107 107 107 107 107 107 107 108 108 108 108 109 109 109 109 109 110 110 111 111 111 111 111 111 111 111 111 112 112 112 112 113 113 113 113 113 114 114 114 114 114 114 115 115 115 116 117 117 117 117 117 118 <td></td>	
4 4 = 104 104 5 5 = 105 105 6 6 = 106 106 107 7 7 = 107 107 108 108 108 109 109 109 109 109 110 110 111 111 111 111 111 111 111 112 112 112 112 113 113 113 113 113 114 114 114 114 114 115 115 115 116 116 117 117 117 117 117 118 <td></td>	
5 5 = 105 6 6 = 106 7 7 = 107 8 58 108 9 59 109 10 60 110 11 61 111 12 62 112 13 63 113 14 64 114 15 65 115 16 66 116 17 67 117 18 68 118	
6 6 = 106 107 7 7 = 107 107 8 58 108 109 9 60 110 109 109 11 61 111 111 12 62 112 112 13 63 113 113 14 64 114 114 15 65 115 116 17 67 117 117 18 68 118 118	
7 7 = 57 107 8 9 58 108 9 10 60 110 11 61 111 12 62 112 13 63 113 14 64 114 15 65 115 16 66 116 17 67 117 18 68 118	
8 58 9 10 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68	
9 59 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68	
10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68	
12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68	
13 63 14 15 66 115 16 66 17 67 18 68	
14 64 15 65 16 66 17 67 18 68	
15 65 16 115 17 67 18 68	
16 66 17 67 18 68	
17 67 117 118 118 118 118 118 118 118 118 11	
18 68 118	
	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	
20 70 120 120	
21 71 121	
22 72 122 122	
23 73 123	
24 124 124	
25 125 125 126 126 126 126 126 126 126 127 128 1	
27 77 126 127	
28 78 128	
29 79 129	
30 80 130	
31 81 131	
32 82 132 132	
33 1 133 133	
34 84 134	
35	+ + + + + -
36	++++
38 88 138	
39 89 139	
40 90 140	
41 91 141	
42 92 142 142	
43 93 143 143	
44 94 144 144	4-1-1-1-
45 95 145	
46	
47	+
49 99 149	 - - - -
50 100 150	-